

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR PUSTAKA

- Andriani, Anik. Sistem Pendukung Keputusan Berbasis Decision Tree dalam Pemberian Beasiswa Studi Kasus: Amik “Bsi Yogyakarta. *Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Komunikasi*. Yogyakarta. 2013
- A. Karegowda, M. Jayaram and A. Manjunath “Cascading k-Means Clustering and k-Nearest Neighbor Classifier for Categorization of Diabetic Patients,” *International Journal of Engineering and Advanced Technology*, vol. 1, No 3, 2012
- Baby, Neethu, “Customer Classification And Prediction Based On Data Mining Technique,” *International Journal of Emerging Technology and Advanced Engineering*. Vol. 2. Desember 2012
- Bhatia N, Vandana, “Survey of Nearest Neighbor Techniques,” *International Journal of Computer Science and Information Security*. Vol. 8. 2010
- Bramer, M . Principles of Data Mining. London: Springer. 2009.
- Faiza, Ninon Nurul, “Prediksi Tingkat Keberhasilan Mahasiswa Tingkat I IPB dengan Metode k-Nearest Neighbor”, Institut Pertanian Bogor, Bogor, Indonesia: Institut Pertanian Bogor, 2009
- Gustiani. “Algoritma Nearest Neighbor Untuk Menentukan Area Pemasaran Produk Batik Di Kota Pekalongan,” *Jurnal Ilmiah ICTech* Vol.x. STMIK Widya Pratama. 2012
- Hidayah, Nikmatul. “Klasifikasi Penjurusan Sekolah Menengah Atas dengan Algoritma Naive Bayes Classifier pada SMAN 1 Subah,” Universitas Dian Nuswantoro : Semarang. 2014



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Jananto, Arief “Algoritma Naïve Bayes Untuk Mencari Perkiraan Waktu Studi Mahasiswa,” *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, vol 18, no.1, Januari 2013.
- Jananto, Arief. Perbandingan Performansi Algoritma Nearest Neighbor dan SLIQ untuk Prediksi Kinerja Akademik Mahasiswa Baru (Studi Kasis Data Akademik Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi UNISBANK). *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, Vol : XV. Juli 2010
- Jayanti, Ririn Dwi. “Aplikasi Metode K-Nearest Neighbor Dan Analisa Diskriminan Untuk Analisa Resiko Kredit Pada Koperasi Simpan Pinjam Di Kopinkra Sumber Rejeki,” *Prosiding Seminar Nasional Aplikasi Sains dan Teknologi* (SNAST). Yogyakarta. 2014
- Junaedi, Hartato, et al, “Data Tranformation Pada Data Mining” *Prosiding Konferensi Nasional “Inovasi dalam Desain dan Teknologi”*. IdeaTech. ISSN : 2089-1121. 2011
- Krisandi, Nobertus, et al. “Algoritma K-Nearest Neighbor Dalam Klasifikasi Data Hasil Produksi Kelapa Sawit Pada PT. Minamas Kecamatan Parindu,” *Jurnal Bimaster*, Vol : 2. 2013
- Larose, Daniel T, *Data Mining Methods and Models*. Hoboken New Jersey : Jhon Wiley & Sons, Inc. 2006. Diakses pada tanggal 19 Juni 2016 dari <https://books.google.co.id/books?isbn=0471756474>
- Leidiyana, “Penerapan Algoritma K-Nearest Neighbor Untuk Penentuan Resiko Kredit Kepemilikan Kendaraan Bemotor,” *Jurnal Penelitian Ilmu Komputer, System Embedded & Logic*, 1(1). 2013
- Mustafa. *Perancangan Aplikasi Prediksi Kelulusan Tepat Waktu Bagi Mahasiswa Baru Dengan Teknik Data Mining (Studi Kasus : Data Akademik Mahasiswa STMIL Dipanedgara Makassar)*. Citec Jurnal Vol : 1. STMIK Dipanegara. 2014



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Mustakim, "Pemetaan Digital dan Pengelompokan Lahan Hijau di wilayah Provinsi Riau Berdasarkan Knowledge Discovery in Database (KDD) dengan Teknik K-Means Mining", ISSN : 2085-9902. 2012
- Mustakim, "*Riau Hijau Dalam Era Digital.*" Penerbit Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru.2014
- Mustakim. "Pengembangan Aplikasi Prediksi Penyakit Berbahaya Di Provinsi Riau Berdasarkan Model Markov Chain," *Jurnal Manajemen dan Rekayasa Sistem Informasi*. Vol : 1. Universitas Islam Negri Sultan Syarif Kasim Riau. 2015
- Niswatin, K. Ratih, "Sistem Pendukung Kepuasan Penempatan Jurusan Mahasiswa Menggunakan Metode K-Nearest Neighbors" *Cogito Smart Journal*, Vol. 1. Desember 2015
- Nofriansyah, Dicky. "*Konsep Data Mining VS Sistem Pendukung Keputusan.*" Penerbit Deepublish, Yogyakarta. 2015.
- Nugroho, Yusuf Sulistio, "Klasifikasi dan Klastering Penjurusan Siswa SMA Negeri 3 Boyolali" *Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*, Vol. I. Desember 2015
- Nugroho, Yusuf Sulisty, et al, "Aplikasi Pemrediksi Masa Studi dan Predikat kelulusan Mahasiswa Informatika Universitas Muhammadiyah Surakarta Menggunakan Metode Naive Bayes," *Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*. Vol. I No. I. Desember 2015
- Oktaviani, Giantika dan Mustakim "Algoritma K-Nearest Neighbor Classification Sebagai Sistem Prediksi Predikat Prestasi Mahasiswa," *Jurnal Sains, Teknologi dan Industri*, vol. 13, pp 195 - 202 Juni 2016.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dianggap mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dianggap mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

- Phyu, N. Thair "Survey of Classification Techniques in Data Mining," *Proceedings of International Multi Conference of Engineers and Computer Scientist*. Vol. 1, ISBN: 978-988-17012-2-0. March 2009
- Prasetyo, Eko. "Data Mining Konsep dan Aplikasi menggunakan Matlab." Penerbit Andi, Yogyakarta. 2012
- Prasetyo, Eko. "Data Mining Mengelola Data Menjadi Informasi Menggunakan Matlab." Penerbit Andi, Yogyakarta. 2014.
- Santosa, Budi, "Data Mining Teknik Pemanfaatan Data Untuk Keperluan Bisnis." Garaha Ilmu, Yogyakarta. 2007
- Santoso, Gunawan. "Implementasi Metode Bayesian Classification Dalam Penjurusan Di SMA Bruden Purworejo (Studi Kasus: SMA Bruden Purworejo)," *Jurnal EKSIS*. Vol. 06. 2013
- Santoso, and Mohammad Isa Irawan, "Classification of Poverty Levels using K-Nearest Neighbor," *International Journal of Computing and Science and Applied Mathematics*, vol. 2, No 1 March 2012
- Sari, K, Mega, et al, "Kombinasi Metode K-Nearest Neighbor dan Naïve Bayes Untuk Klasifikasi Data," *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Multimedia*, ISSN : 2302-3805. Februari 2015
- Sarosa, M, et al, "Penerapan Data mining Untuk Evaluasi Kinerja Akademik Mahasiswa Menggunakan Algoritma naïve Bayes Classifier," *Jurnal EECCIS*. Vol. 7. Juni 2013
- Ting, L. S, et al, "Is Naïve Bayes a Good Classifier for Document Classification?," *International Journal of Software Engineering and Its Applications*. Vol. 5. July 2011